



คำสั่งสถาบันชีววิทยาศาสตร์โมเลกุล มหาวิทยาลัยมหิดล
ที่ ๑๒๓/๒๕๖๔

เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการอำนวยการความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสิ่งแวดล้อม
และคณะกรรมการเฉพาะทาง สถาบันชีววิทยาศาสตร์โมเลกุล

.....

ตามที่ มหาวิทยาลัยกำหนดให้ทุกส่วนงานให้ความสำคัญในการดูแลด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสิ่งแวดล้อม โดยให้แต่งตั้งคณะกรรมการอำนวยการความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสิ่งแวดล้อมของส่วนงาน และคณะกรรมการเฉพาะทาง นั้น

ดังนั้น เพื่อให้สภาพสิ่งแวดล้อมในการทำงานถูกสุขลักษณะ ควบคุมสิ่งทีอาจเป็นแหล่งหรือสาเหตุของอันตราย และการปฏิบัติตามมาตรฐานด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัยของประเทศ ภายในสถาบันชีววิทยาศาสตร์โมเลกุล เป็นไปด้วยความเรียบร้อยและปฏิบัติได้ถูกต้องตามมาตรฐานที่กำหนด จึงเห็นสมควรดำเนินการ ดังนี้

๑. ยกเลิกคำสั่งสถาบันชีววิทยาศาสตร์โมเลกุล ที่ ๐๙/๒๕๖๔ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการอำนวยการความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อม และคณะกรรมการเฉพาะทาง สถาบันชีววิทยาศาสตร์โมเลกุล ลงวันที่ ๑๑ มกราคม พ.ศ. ๒๕๖๔ เนื่องจากมีการปรับองค์ประกอบของคณะกรรมการให้มีความเหมาะสมมากยิ่งขึ้น

๒. แต่งตั้งคณะกรรมการอำนวยการความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสิ่งแวดล้อม สถาบันชีววิทยาศาสตร์โมเลกุล และคณะกรรมการเฉพาะทาง ดังต่อไปนี้

**๑. คณะกรรมการอำนวยการความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสิ่งแวดล้อม สถาบันชีววิทยาศาสตร์โมเลกุล
(Institute of Molecular Biosciences Occupational Health and Environmental Safety Committee)**

- | | |
|--|------------------|
| ๑. ผู้อำนวยการสถาบันชีววิทยาศาสตร์โมเลกุล | ประธานกรรมการ |
| ๒. รองผู้อำนวยการฝ่ายบริหาร | รองประธานกรรมการ |
| ๓. รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ | กรรมการ |
| ๔. รองผู้อำนวยการฝ่ายแผนและพัฒนาคุณภาพ | กรรมการ |
| ๕. ผู้ช่วยผู้อำนวยการฝ่ายกายภาพและสารสนเทศ | กรรมการ |
| ๖. ผู้ช่วยผู้อำนวยการฝ่ายวิจัย | กรรมการ |
| ๗. ผู้ช่วยผู้อำนวยการฝ่ายพัฒนานวัตกรรมและบริการวิชาการ | กรรมการ |
| ๘. ผู้ช่วยผู้อำนวยการฝ่ายกิจการนักศึกษาและกิจกรรมพิเศษ | กรรมการ |
| ๙. หัวหน้ากลุ่มสาขาวิชาชีววิทยาศาสตร์การแพทย์ระดับโมเลกุล | กรรมการ |
| ๑๐. หัวหน้ากลุ่มสาขาวิชาชีววิทยาศาสตร์การเกษตรระดับโมเลกุล | กรรมการ |

๑๑. หัวหน้าศูนย์วิจัยธาลัสซีเมีย	กรรมการ
๑๒. หัวหน้าศูนย์วิจัยประสาทวิทยาศาสตร์	กรรมการ
๑๓. หัวหน้าศูนย์วิจัยและพัฒนาวัคซีน	กรรมการ
๑๔. หัวหน้าศูนย์วิจัยประยุกต์และพัฒนานวัตกรรมกึ่ง	กรรมการ
๑๕. หัวหน้าศูนย์วิจัยและพัฒนาอุปกรณ์ชีวการแพทย์	กรรมการ
๑๖. เลขาธิการสถาบันชีววิทยาศาสตร์โมเลกุล	กรรมการ
๑๗. หัวหน้างานวิจัยและพัฒนานวัตกรรม	กรรมการ
๑๘. หัวหน้างานบริหารจัดการ	กรรมการและเลขานุการ

ให้คณะกรรมการฯ มีหน้าที่ ดังนี้

๑. กำหนดนโยบาย ประกาศ หลักเกณฑ์ และมาตรการ ตลอดจนแนวทางปฏิบัติที่เกี่ยวข้องกับความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสิ่งแวดล้อมของสถาบันชีววิทยาศาสตร์โมเลกุล
๒. ประเมินผลการบริหารจัดการความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสิ่งแวดล้อม ตามระเบียบ ประกาศ มาตรการ นโยบาย และแนวปฏิบัติ ตามที่มหาวิทยาลัยมหิดลและสถาบันฯ กำหนด ร่วมกับคณะกรรมการความปลอดภัยทุกชุดที่เกี่ยวข้อง
๓. พิจารณาแผนงาน แผนดำเนินงาน แผนปฏิบัติงานของคณะกรรมการเฉพาะทาง
๔. สนับสนุนการพัฒนาความรู้แก่บุคลากร จัดอบรม เผยแพร่ข้อมูลข่าวสารด้านความปลอดภัยรวมถึงการประเมินความเสี่ยงแก่นักศึกษาและบุคลากรในสถาบันฯ เพื่อสร้างความตระหนักในเรื่องความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อม
๕. ดำเนินการเรื่องเฉพาะกิจตามที่ผู้อำนวยการสถาบันฯ มอบหมาย

๒. คณะกรรมการเฉพาะทางชุดที่ ๑ : คณะกรรมการควบคุมความปลอดภัยทางชีวภาพ สถาบันชีววิทยาศาสตร์โมเลกุล (Institute of Molecular Biosciences Institutional Biosafety Committee)

๑. อาจารย์ ดร. นายแพทย์กิตติพงศ์ ไพบูลย์สุขวงศ์	ประธานกรรมการ
๒. ศาสตราจารย์พิเศษ ดร.ตันแคน ริชาร์ด สมิท	กรรมการ
๓. ศาสตราจารย์ ดร.บัณฑิต เจตน์สว่าง	กรรมการ
๔. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อลิสา ทับสุวรรณ	กรรมการ
๕. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.กิตติคุณ วิวัฒน์ภิญโญ	กรรมการ
๖. อาจารย์ ดร.ภูชิต โนนจ้อย	กรรมการ
๗. อาจารย์ ดร.ชุติมา เทพฤทธิ์	กรรมการ
๘. อาจารย์ ดร.นที เจียรวิริยะไพศาล	กรรมการ
๙. อาจารย์ ดร.ดวงนภา ก่อวนิช	กรรมการ
๑๐. อาจารย์ ดร.พัชรียา พรรณศิลป์	กรรมการ
๑๑. ดร.นวลอนงค์ จิระกาญจนากิจ	กรรมการ
๑๒. ดร.ณรงค์ นิต์สันพัฒนา	กรรมการ
๑๓. ดร.ชลธิชา ไสสว่าง	กรรมการ
๑๔. ดร.วรรณภา สอนใจ	กรรมการ

๑๕. ดร. ภก.จักรพันธ์ โคมัยกุล	กรรมการ
๑๖. ดร.ภัทรินดา จารีย์	กรรมการ
๑๗. ดร.เอกรัฐ รอดภัย	กรรมการ
๑๘. นายอำนาจ ชะนะมา	กรรมการ
๑๙. นางอัญชลี นิรชานนท์	กรรมการ
๒๐. นางสาวราพร ศิรินนท์ธนเวช	กรรมการ
๒๑. นางสาวเพ็ชรินทร์ แพเรือง	กรรมการและเลขานุการ

ให้คณะกรรมการฯ มีหน้าที่ ดังนี้

๑. วางระบบมาตรการตรวจสอบการใช้ห้องปฏิบัติการ การกำกับ และการควบคุมงานวิจัย ทั้งในระดับห้องปฏิบัติการและภาคสนามของสถาบันชีววิทยาศาสตร์โมเลกุลที่เกี่ยวข้องกับการใช้เชื้อจุลินทรีย์ก่อโรค (infectious agents) สิ่งมีชีวิตดัดแปลงพันธุกรรม (genetically modified organisms) รวมทั้งแมลงพาหะ (arthropod vector)

๒. ควบคุมดูแลการส่งออกสิ่งมีชีวิตที่เกิดจากงานวิจัย และ/หรือ การผลิตสิ่งมีชีวิตดัดแปลงพันธุกรรมเชื้อจุลินทรีย์ก่อโรค รวมทั้งแมลงพาหะ หรือมีแผนการที่จะปล่อยสิ่งมีชีวิตประเภทดังกล่าวสู่สิ่งแวดล้อม โดยยึดตามหลักกฎหมายหรือระเบียบที่เกี่ยวข้อง

๓. พิจารณากลับกรอง กำหนดระดับความปลอดภัยทางชีวภาพ และให้การรับรองโครงการวิจัยที่ต้องดำเนินการในระดับ Biosafety level (BSL) 1 และ 2 ดำเนินการเกี่ยวกับการใช้เชื้อจุลินทรีย์ก่อโรค สิ่งมีชีวิตดัดแปลงพันธุกรรม รวมทั้งแมลงพาหะที่จะมีการทดลองในห้องปฏิบัติการและภาคสนาม พร้อมทั้งติดตามผล/ประเมินตรวจสอบการดำเนินงาน

๔. พิจารณากลับกรองโครงการวิจัยที่จัดอยู่ใน BSL 3 พร้อมให้ความเห็นและดำเนินการเรื่องเพื่อขอคำรับรองผ่านคณะกรรมการควบคุมความปลอดภัยทางชีวภาพ มหาวิทยาลัยมหิดล (MU-IBC)

๕. ตรวจสอบ ประเมินผล และรายงานผลการดำเนินงานด้านความปลอดภัยทางชีวภาพต่อมหาวิทยาลัยมหิดล หน่วยงานภาครัฐที่เกี่ยวข้อง และคณะกรรมการอำนวยการความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสิ่งแวดล้อม สถาบันชีววิทยาศาสตร์ โมเลกุล

๖. เป็นผู้ประสานงานกับคณะกรรมการชุดต่าง ๆ ของสถาบันฯ อาทิ คณะกรรมการกำกับดูแลการเลี้ยงและใช้สัตว์ ในกรณีที่มีการใช้สัตว์ทดลองด้วย เป็นต้น

๗. ดำเนินการและกำกับดูแลหน่วยงานภายในสถาบันฯ ให้ปฏิบัติเป็นไปตามพระราชบัญญัติเชื้อโรคและพิษจากสัตว์

๘. ปฏิบัติภารกิจอื่น ๆ ตามที่ผู้อำนวยการสถาบันฯ และคณะกรรมการอำนวยการความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสิ่งแวดล้อม สถาบันชีววิทยาศาสตร์โมเลกุล มอบหมาย

๓. คณะกรรมการเฉพาะทางชุดที่ ๒ : คณะกรรมการความปลอดภัยทางเคมีและรังสี (Chemical and Radiation Safety Committee)

๑. ผู้ช่วยผู้อำนวยการฝ่ายพัฒนานวัตกรรมและบริการ	ประธานกรรมการ
๒. รองศาสตราจารย์ ดร.เฉลิมพร องค์กรโสภณ	กรรมการ
๓. อาจารย์ ดร.ชุตินา เทพฤทธิ	กรรมการ

๔. ดร. สพญ.คณางค์ บุรณะอำนวยการ	กรรมการ
๕. ดร.นวลอนงค์ จิระกาญจนากิจ	กรรมการ
๖. ดร.พงโสภี อุตศาสตร์	กรรมการ
๗. ดร.ศุภจิต สระเพ็ชร	กรรมการ
๘. ดร.ณัฐยา ศรีสวัสดิ์	กรรมการ
๙. ดร.มยุรี รอดรัตน์	กรรมการ
๑๐. นายอำนาจ ชะนะมา	กรรมการ
๑๑. นางสาวศรี ศักดิ์ดี	กรรมการ
๑๒. นายสุชาติ มั่นตะสูตร	กรรมการ
๑๓. นางสาวสัณห์จิรา จันทพรชัย	กรรมการ
๑๔. นางสาวชนิกานต์ บุญช่วย	กรรมการและเลขานุการ
๑๕. นางสาวพจมาน สิทธิไพศาลกุล	กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ

ให้คณะกรรมการฯ มีหน้าที่ดังนี้

๑. พิจารณาข้อกำหนด และแนวทางปฏิบัติในการดำเนินการเกี่ยวกับการใช้สารเคมี และสารกัมมันตรังสี ที่เป็นมาตรฐานกลาง เพื่อให้สถาบันฯ นำไปใช้ปฏิบัติ

๒. วางระบบและมาตรการตรวจสอบ และควบคุมดูแลงานที่ใช้สารเคมี รังสี และสารกัมมันตภาพ รังสี ในห้องปฏิบัติการและภาคสนาม โดยยึดตามหลักกฎหมายหรือระเบียบที่เกี่ยวข้อง

๓. กำกับดูแลห้องปฏิบัติการวิจัยของสถาบันชีววิทยาศาสตร์โมเลกุล ดำเนินการตามมาตรฐานความปลอดภัยของห้องปฏิบัติการวิจัยเกี่ยวกับสารเคมี ตามเกณฑ์ Enhancement of Safety Practice of Research Laboratory (ESPREL)

๔. ตรวจสอบ ประเมินผล และรายงานผลการดำเนินงานด้านความปลอดภัยทางเคมีและรังสีต่อมหาวิทยาลัยมหิดล หน่วยงานภาครัฐที่เกี่ยวข้อง และคณะกรรมการอำนวยการความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสิ่งแวดล้อม สถาบันชีววิทยาศาสตร์โมเลกุล

๕. เป็นผู้ประสานงานกับคณะกรรมการชุดต่าง ๆ ของสถาบันฯ อาทิ คณะกรรมการกำกับดูแลการเลี้ยงและใช้สัตว์ ในกรณีที่มีการใช้สัตว์ทดลองด้วย เป็นต้น

๖. ปฏิบัติภารกิจอื่น ๆ ตามที่ผู้อำนวยการสถาบันฯ และคณะกรรมการอำนวยการความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสิ่งแวดล้อม สถาบันชีววิทยาศาสตร์โมเลกุล มอบหมาย

๔. คณะกรรมการเฉพาะทางชุดที่ ๓ : คณะกรรมการความปลอดภัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน

(Security and Workplace Environment Committee)

๑. ผู้ช่วยผู้อำนวยการฝ่ายกายภาพและสารสนเทศ	ประธานกรรมการ
๒. เลขานุการสถาบันชีววิทยาศาสตร์โมเลกุล	กรรมการ
๓. นายอำนาจ ชะนะมา	กรรมการ
๔. นางสาวภัทรภร จันคง	กรรมการ
๕. นายกุลศร เพ็ชรทรัพย์	กรรมการ
๖. นายณัฐกร กาญจนบริรักษ์	กรรมการ

๗. นายบรรยงค์ คงหาพุกษ์	กรรมการ
๘. นายวัลลภ รอดบุญลือ	กรรมการ
๙. นายณฤชา ปานสวัสดิ์	กรรมการ
๑๐. นางสาวพิชชาภัทร์ หาญปราบ	กรรมการ
๑๑. นายวสุ โทธิสัต์ย์	กรรมการ
๑๒. นายณรงค์ ทองน้อย	กรรมการและเลขานุการ
๑๓. นายสุชาติ มั่นตะสูตร	กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ

ให้คณะกรรมการฯ มีหน้าที่ ดังนี้

๑. เสนอแนวทางการบริหารจัดการและการปฏิบัติงานด้านความปลอดภัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน รวมถึงการปฏิบัติงานในห้องปฏิบัติการทุกระดับตั้งแต่การเรียนการสอน การวิจัย และการบริการวิชาการ ให้เหมาะสมและสอดคล้องกับกฎหมายที่เกี่ยวข้อง และมาตรฐานสากล ต่อคณะกรรมการอำนวยการความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสิ่งแวดล้อม สถาบันชีววิทยาศาสตร์โมเลกุล

๒. จัดทำระบบมาตรฐานการจัดการความเสี่ยงที่เกี่ยวข้องกับความปลอดภัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน

๓. พิจารณาระบบการตรวจสอบโครงสร้างพื้นฐาน เครื่องมือ อุปกรณ์ และบุคลากรที่เกี่ยวข้องด้านความปลอดภัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน

๔. สนับสนุนและประสานงานให้เกิดความเชื่อมโยงเกี่ยวกับการดำเนินงานด้านความปลอดภัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน

๕. รายงานผลการดำเนินงานด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสิ่งแวดล้อมในการทำงาน ประจำปีต่อคณะกรรมการอำนวยการความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสิ่งแวดล้อม สถาบันชีววิทยาศาสตร์โมเลกุล และต่อศูนย์บริหารความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสิ่งแวดล้อม มหาวิทยาลัยมหิดล

๖. ปฏิบัติภารกิจอื่น ๆ ตามที่ผู้อำนวยการสถาบันฯ และคณะกรรมการอำนวยการความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสิ่งแวดล้อม สถาบันชีววิทยาศาสตร์โมเลกุล มอบหมาย

ทั้งนี้ ตั้งแต่บัดนี้ เป็นต้นไป หรือจนกว่าจะมีคำสั่งเปลี่ยนแปลง

สั่ง ณ วันที่ ๒๐ ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๖๔



(ศาสตราจารย์ ดร. นายแพทย์นรรถพล เจริญพันธุ์)

ผู้อำนวยการสถาบันชีววิทยาศาสตร์โมเลกุล